



SPRAWOZDANIE

Z EGZAMINÓW POTWIERDZAJĄCYCH KWALIFIKACJE
W ZAWODZIE PRZEPROWADZONYCH W 2016 ROKU
W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM



Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży
18-400 Łomża, Al. Legionów 9, tel. fax (86) 216-44-95,
(86) 473-71-20, (86) 473-71-21, (86) 473-71-22,
www.oke.lomza.pl e-mail: sekretariat@oke.lomza.pl

SPRAWOZDANIE

z egzaminów potwierdzających kwalifikacje w zawodzie
przeprowadzonych w 2016 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

OPRACOWANIE

MARIA FROMELC-CHMIELEWSKA

KRZYSZTOF NAJDA

WSPÓLPRACA

ZDZISŁAW JURKIEWICZ

SPIS TREŚCI

1. INFORMACJE OGÓLNE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W ROKU 2016 W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM	5
1.1. WYNIKI OGÓLNE	6
2. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W STYCZNIU I LUTYM 2016 ROKU	8
2.1. ORGANIZACJA EGZAMINU	8
2.2. WYNIKI OGÓLNE	10
2.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	12
3. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W MAJU, CZERWCU I LIPCU 2016 ROKU	36
3.1. ORGANIZACJA EGZAMINU	36
3.2. WYNIKI OGÓLNE	38
3.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	40
4. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W SIERPNIU, WRZEŚNIU I PAŹDZIERNIKU 2016 ROKU	62
4.1. ORGANIZACJA EGZAMINU	62
4.2. WYNIKI OGÓLNE	64
4.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	66

1. INFORMACJE OGÓLNE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W ROKU 2016 W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO- -MAZURSKIM

Egzaminy potwierdzające kwalifikacje w zawodzie są oceną poziomu opanowania wiedzy i umiejętności zdających z zakresu danej kwalifikacji, opisanej w podstawie programowej kształcenia w zawodach.

Zasady i tryb przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie regulują:

- Ustawa z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 1991 r. Nr 95, poz. 425 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

W klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, obowiązującej od roku szkolnego 2012/2013, wyodrębniono w poszczególnych zawodach jedną, dwie lub trzy kwalifikacje i oznaczono je odpowiednio porządkowymi symbolami K1, K2 i K3.

Egzamin potwierdzający kwalifikację w zawodzie składa się z dwóch części – pisemnej i praktycznej.

Wynik części pisemnej egzaminu jest ustalany na podstawie:

- poprawnych odpowiedzi zdającego zapisanych w elektronicznym systemie przeprowadzania egzaminu, gdy egzamin jest przeprowadzony w formie elektronicznej (przy komputerze);
- elektronicznego odczytu karty odpowiedzi zdającego, gdy egzamin jest przeprowadzony z zastosowaniem wydrukowanych arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi.

Wynik części praktycznej jest ustalany na podstawie elektronicznego odczytu karty oceny zdającego wypełnionej przez egzaminatora.

Zdający, który zdał egzamin potwierdzający kwalifikację w danym zawodzie, otrzymuje świadectwo potwierdzające tę kwalifikację wydane przez okręgową komisję egzaminacyjną. Zdający, który zdał egzaminy z zakresu wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie oraz posiada poziom wykształcenia wymagany dla danego zawodu, otrzymuje dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Egzaminy odbyły się w terminach:

w styczniu i lutym 2016

- część pisemna – w dniu 14 stycznia 2016 roku,
- część praktyczna – od 15 stycznia do 26 lutego 2016 roku,

w maju, czerwcu i lipcu 2016

- część pisemna – 17 czerwca,
- część praktyczna – od 30 maja do 4 lipca 2016 roku,

w sierpniu, wrześniu i październiku 2016

- część pisemna – 6 października,
- część praktyczna – od 16 sierpnia do 17 października 2016 roku.

1.1. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 2016 roku dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe: w 121 kwalifikacjach w sesji styczeń-luty 2016 roku, w 100 kwalifikacjach w sesji maj-lipiec 2016 roku oraz w 90 kwalifikacjach w sesji sierpień-październik 2016 roku.

Do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 16 168 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało 71,6% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

przystąpiło do części pisemnej: 17 894	zdało część pisemną: 14 877 (83,1%)	świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 11 578 (71,6%)*
przystąpiło do części praktycznej: 17 776	zdało część praktyczną: 13 676 (76,9%)	

* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu).

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie ustaliła Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży po elektronicznym odczytaniu wypełnionej karty odpowiedzi oraz karty oceny zdającego na podstawie uzyskanej liczby punktów.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów);

oraz

- z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

Tabela 1.1. Zdawalność **części pisemnej** egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo warmińsko-mazurskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	7 392	6 179	83,6%
czerwiec-lipiec 2016	9 892	8 291	83,8%
sierpień-październik 2016	610	407	66,7%
Razem w roku 2016	17 894	14 877	83,1%

Tabela 1.2. Zdawalność **części praktycznej** egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo warmińsko-mazurskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	7 248	5 081	70,1%
czerwiec-lipiec 2016	9 625	8 076	83,9%
sierpień-październik 2016	903	519	57,5%
Razem w roku 2016	17 776	13 676	76,9%

Tabela 1.3. Zdawalność egzaminu* potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo warmińsko-mazurskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	6 453	4 337	67,2%
czerwiec-lipiec 2016	9 365	7 017	74,9%
sierpień-październik 2016	350	224	64,0%
Razem w roku 2016	16 168	11 578	71,6%

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

2. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W STYCZNIU I LUTYM 2016 ROKU

2.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 2.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		14 stycznia 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej	173	13
Liczba kwalifikacji		112	
Liczba obserwatorów zewnętrznych ¹ (§ 16)*		23	
Liczba unieważnień ²	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	-	
Liczba wglądów ³ (art. 44zzzt ust. 1)*		21	

* Dane dotyczą OKE w Łomży.

¹ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

² Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

³ jw.

Tabela 2.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 15 stycznia do 26 lutego 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		143
Liczba kwalifikacji		110
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		169
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		136
Liczba obserwatorów zewnętrznych ⁴ (§ 16)*		12
Liczba unieważnień ⁵	w przypadku:	
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzzr pkt. 1 i 9	-
Liczba wglądów ⁶ (art.44zzzt ust.1)*		214

* Dane dotyczą OKE w Łomży.

⁴ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

⁵ Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

⁶ jw.

2.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 121 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie warmińsko-mazurskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 6 453 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie warmińsko-mazurskim otrzymało 67,2% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 121 kwalifikacjach		świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 4 337 (67,2%)*
przystąpiło do części pisemnej: 7 392	zdało część pisemną: 6 179	
przystąpiło do części praktycznej: 7 248	zdało część praktyczną: 5 081	

* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 2.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo warmińsko-mazurskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	6 127	279	12	35	6 453
Zdało	4 110	204	10	13	4 337
Nie zdało	2 017	75	2	22	2 116
Zdawalność	67,1%	73,1%	83,3%	37,1%	67,2%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 2.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne
– województwo warmińsko-mazurskie

	Szkoły publiczne	Szkoły niepubliczne	Ogółem*
Przystąpiło	5 676	486	6 162
Zdało	3 782	341	4 123
Nie zdało	1 894	145	2 039
Zdawalność	66,6%	70,2%	66,9%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 2.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu
części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo warmińsko-mazurskie

	Technikum	Zasadnicza szkoła zawodowa	Szkoła policjalna
Zdawalność	66,3%	75,7%	70,7%
Udział w całości	88,2%	1,1%	10,7%

2.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 2.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
2	A.15	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	732201 Drukarz 311935 Technik procesów drukowania	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
3	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	19	9	47,4%	7	7	100%	5	5	100%
4	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	11	9	81,8%	9	8	88,9%	9	7	77,8%
5	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	9	7	77,8%	17	9	52,9%	7	3	42,9%
6	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	146	145	99,3%	146	111	76,0%	145	110	75,9%
7	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	66	65	98,5%	72	60	83,3%	66	57	86,4%
8	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	19	18	94,7%	24	22	91,7%	19	18	94,7%
9	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	56	54	96,4%	64	38	59,4%	50	30	60,0%
10	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	66	64	97,0%	64	49	76,6%	64	49	76,6%
11	A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	2	2	100%	7	4	57,1%	1	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
12	A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	333108 Technik spedytor	23	23	100%	23	21	91,3%	23	21	91,3%
13	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyk	77	61	79,2%	194	102	52,6%	71	36	50,7%
14	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	48	39	81,3%	110	31	28,2%	34	4	11,8%
15	A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyk	236	228	96,6%	235	139	59,1%	235	139	59,1%
16	A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	20	20	100%	21	18	85,7%	20	17	85,0%
17	A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	8	5	62,5%	8	4	50,0%	8	3	37,5%
18	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	72	67	93,1%	85	42	49,4%	54	35	64,8%
19	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	540	441	81,7%	547	449	82,1%	517	396	76,6%
20	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	10	10	100%	10	9	90,0%	10	9	90,0%
21	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	2	0	0,0%	2	1	50,0%	0	0	-
22	A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 Technik analityk	0	0	-	14	13	92,9%	0	0	-
23	A.60	Wykonywanie badań analitycznych	311103 Technik analityk	86	62	72,1%	85	49	57,6%	85	41	48,2%
24	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	104	88	84,6%	131	89	67,9%	100	65	65,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
25	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	34	33	97,1%	37	37	100%	33	33	100%
26	A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 Technik archiwista	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-
27	A.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 Technik archiwista	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
28	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	14	10	71,4%	17	7	41,2%	12	4	33,3%
29	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	11	8	72,7%	38	20	52,6%	7	2	28,6%
30	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	15	11	73,3%	12	12	100%	12	10	83,3%
31	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	60	56	93,3%	60	55	91,7%	55	48	87,3%
32	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	2	0	0,0%	1	1	100%	0	0	-
33	B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	7	5	71,4%	2	2	100%	2	2	100%
34	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	7	2	28,6%	0	0	-	0	0	-
35	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	23	18	78,3%	16	14	87,5%	16	13	81,3%
36	B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 Betoniarz-zbrojarz 311204 Technik budownictwa	47	47	100%	41	37	90,2%	40	36	90,0%
37	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	110	103	93,6%	110	108	98,2%	109	102	93,6%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
38	B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	10	9	90,0%	9	9	100%	5	4	80,0%
39	B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	48	22	45,8%	46	46	100%	46	22	47,8%
40	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	199	191	96,0%	208	151	72,6%	196	142	72,4%
41	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	0	0	-	4	0	0,0%	0	0	-
42	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	39	37	94,9%	75	49	65,3%	39	28	71,8%
43	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	8	2	25,0%	5	4	80,0%	2	0	0,0%
44	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	3	2	66,7%	1	1	100%	1	1	100%
45	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	26	25	96,2%	27	18	66,7%	26	16	61,5%
46	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	106	91	85,8%	102	88	86,3%	99	78	78,8%
47	E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik 742102 Monter-elektronik	2	1	50,0%	1	1	100%	0	0	-
48	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	133	82	61,7%	106	100	94,3%	101	69	68,3%
49	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	26	18	69,2%	16	10	62,5%	15	8	53,3%
50	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	86	31	36,0%	31	23	74,2%	11	2	18,2%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
51	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	194	102	52,6%	61	39	63,9%	50	25	50,0%
52	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	521	422	81,0%	509	294	57,8%	488	276	56,6%
53	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	27	13	48,1%	26	10	38,5%	26	7	26,9%
54	E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 Technik teleinformatyk	20	16	80,0%	19	13	68,4%	19	12	63,2%
55	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	48	43	89,6%	30	29	96,7%	14	12	85,7%
56	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	129	124	96,1%	131	86	65,6%	126	84	66,7%
57	E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	45	30	66,7%	45	25	55,6%	45	21	46,7%
58	E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	311307 Technik energetyk	18	2	11,1%	18	4	22,2%	18	2	11,1%
59	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	142	136	95,8%	134	134	100%	134	129	96,3%
60	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	14	8	57,1%	1	1	100%	1	1	100%
61	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
62	M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	14	6	42,9%	13	13	100%	13	6	46,2%
63	M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	108	58	53,7%	10	10	100%	9	5	55,6%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
64	M.14	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	731104 Optyk-mechanik 325302 Technik optyk	4	4	100%	5	2	40,0%	4	2	50,0%
65	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	22	19	86,4%	21	21	100%	21	18	85,7%
66	M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	230	200	87,0%	210	208	99,0%	202	181	89,6%
67	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	2	2	100%	0	0	-	0	0	-
68	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz 311504 Technik mechanik	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
69	M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 Technik optyk	5	4	80,0%	5	4	80,0%	5	3	60,0%
70	M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	311705 Technik odlewnik	14	8	57,1%	14	0	0,0%	14	0	0,0%
71	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	249	244	98,0%	259	189	73,0%	246	183	74,4%
72	M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 Technik mechanizacji rolnictwa	20	18	90,0%	20	15	75,0%	20	14	70,0%
73	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	118	96	81,4%	122	60	49,2%	117	55	47,0%
74	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	148	120	81,1%	132	132	100%	130	112	86,2%
75	R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich	611303 Ogrodnik 314205 Technik ogrodnik	3	1	33,3%	0	0	-	0	0	-
76	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	98	78	79,6%	99	78	78,8%	98	66	67,3%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
77	R.07	Ocena stanu środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	2	2	100%	10	4	40,0%	1	0	0,0%
78	R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	42	20	47,6%	42	11	26,2%	42	7	16,7%
79	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	13	12	92,3%	15	14	93,3%	11	9	81,8%
80	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	39	39	100%	41	41	100%	39	39	100%
81	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	2	1	50,0%	0	0	-	0	0	-
82	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	26	6	23,1%	33	13	39,4%	23	3	13,0%
83	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	64	46	71,9%	62	45	72,6%	62	36	58,1%
84	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	115	99	86,1%	130	44	33,8%	114	34	29,8%
85	R.18	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 Technik ogrodnik	8	3	37,5%	8	0	0,0%	8	0	0,0%
86	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	35	30	85,7%	27	18	66,7%	19	12	63,2%
87	R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	150	139	92,7%	150	56	37,3%	150	56	37,3%
88	R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska i melioracji	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	13	10	76,9%	14	4	28,6%	12	4	33,3%
89	R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	9	9	100%	9	3	33,3%	9	3	33,3%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
90	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	31	22	71,0%	20	20	100%	20	18	90,0%
91	T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	3	2	66,7%	0	0	-	0	0	-
92	T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751107 Wędliniarz 314403 Technik technologii żywności	8	7	87,5%	8	8	100%	8	7	87,5%
93	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	329	229	69,6%	146	145	99,3%	144	134	93,1%
94	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	0	0	-	12	6	50,0%	0	0	-
95	T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	0	0	-	4	2	50,0%	0	0	-
96	T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 Kelner	15	15	100%	15	8	53,3%	15	8	53,3%
97	T.10	Organizacja usług gastronomicznych	513101 Kelner	45	45	100%	45	8	17,8%	45	8	17,8%
98	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	75	75	100%	98	76	77,6%	72	64	88,9%
99	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	332	331	99,7%	334	324	97,0%	331	320	96,7%
100	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	70	62	88,6%	108	98	90,7%	69	58	84,1%
101	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	135	134	99,3%	136	120	88,2%	135	119	88,1%
102	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	616	501	81,3%	618	271	43,9%	614	258	42,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
103	T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 Technik technologii żywności	16	14	87,5%	17	14	82,4%	16	12	75,0%
104	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	3	3	100%	4	2	50,0%	1	0	0,0%
105	Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	13	12	92,3%	30	5	16,7%	13	0	0,0%
106	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	54	53	98,1%	56	56	100%	54	53	98,1%
107	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	9	8	88,9%	10	9	90,0%	9	7	77,8%
108	Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	2	1	50,0%	0	0	-	0	0	-
109	Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	341202 Opiekun osoby starszej	11	11	100%	11	11	100%	11	11	100%
110	Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	2	2	100%	1	1	100%	0	0	-
111	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	10	10	100%	13	7	53,8%	10	5	50,0%
112	Z.10	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	325906 Ortoptystka	0	0	-	5	3	60,0%	0	0	-
113	Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 Opiekunka dziecięca	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
114	Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	325601 Ratownik medyczny	0	0	-	2	1	50,0%	0	0	-
115	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	238	232	97,5%	261	177	67,8%	234	161	68,8%
116	Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	2	2	100%	3	3	100%	0	0	-
117	Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	1	1	100%	3	2	66,7%	0	0	-
118	Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 Technik dentystyczny	11	11	100%	11	11	100%	11	11	100%
119	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	3	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
120	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	5	0	0,0%	8	3	37,5%	0	0	-
121	Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	2	2	100%	0	0	-	0	0	-

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 2.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-
A.15	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.18	Prowadzenie sprzedaży	25,0%	-	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%	50,0%	100%	-
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	80,0%	100%	87,5%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	100%	40,0%	40,0%	50,0%	58,3%	50,0%
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	-	-	-	-	-	100%	66,7%	66,7%	99,3%	76,2%	76,1%
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	100%	69,2%	69,2%	98,1%	86,4%	90,6%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	94,7%	100%	94,7%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,4%	59,4%	60,0%
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,0%	76,6%	76,6%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	57,1%	0,0%
A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	91,3%	91,3%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	78,9%	52,3%	50,0%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	81,3%	28,4%	11,8%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	96,6%	59,0%	59,0%
A.33	Obsługa podróży w portach i terminalach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	85,7%	85,0%
A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5%	50,0%	37,5%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,1%	49,4%	64,8%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	42,9%	53,3%	50,0%	-	-	-	-	-	-	82,2%	82,9%	76,9%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	90,0%	90,0%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	50,0%	-
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,9%	-
A.60	Wykonywanie badań analitycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1%	57,6%	48,2%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	100%	75,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	84,5%	67,0%	65,7%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	0,0%	100%	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
A.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	33,3%	40,0%	50,0%	-	-	-	-	100%	-	81,8%	36,4%	30,0%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	66,7%	50,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	80,0%	66,7%	66,7%
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3%	100%	83,3%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	93,2%	91,5%	87,3%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	100%	-
B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	33,3%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6%	-	-
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	81,0%	87,5%	81,3%	50,0%	-	-
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	90,2%	90,0%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93,6%	98,2%	93,6%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0%	100%	80,0%
B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45,8%	100%	47,8%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	-	-	-	-	-	100%	66,7%	66,7%	95,9%	72,8%	72,6%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,9%	65,3%	71,8%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0%	80,0%	0,0%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	100%	100%
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	96,2%	65,4%	61,5%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,8%	86,3%	78,8%
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	100%	-
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	-	-	-	100%	100%	100%	100%	-	-	61,1%	94,3%	68,0%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	-	-	-	100%	100%	100%	87,5%	60,0%	50,0%	33,3%	-	-
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,0%	74,2%	18,2%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	100%	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	52,3%	64,4%	50,0%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	100%	42,9%	0,0%	-	-	-	-	-	-	80,9%	58,0%	56,7%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48,1%	38,5%	26,9%
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	68,4%	63,2%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	87,8%	95,7%	71,4%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,1%	65,6%	66,7%
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	55,6%	46,7%
E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,1%	22,2%	11,1%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	95,4%	100%	96,1%
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	57,1%	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	50,0%	-	-
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-
M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,9%	100%	46,2%
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	40,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	54,4%	100%	55,6%
M.14	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	-	-	-	-	-	-	100%	40,0%	50,0%	-	-	-
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,4%	100%	85,7%
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	85,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	87,0%	99,0%	89,6%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	100%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	-	-	-	-	-	-	80,0%	80,0%	60,0%	-	-	-
M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1%	0,0%	0,0%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	100%	25,0%	25,0%	97,9%	74,5%	76,1%
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	89,5%	73,7%	68,4%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,4%	49,2%	47,0%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	66,7%	-	-	100%	100%	100%	84,8%	100%	85,9%	36,4%	-	-
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	-	-
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,6%	78,8%	67,3%
R.07	Ocena stanu środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	40,0%	0,0%
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,6%	26,2%	16,7%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3%	93,3%	81,8%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,1%	39,4%	13,0%
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,9%	72,6%	58,1%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	-	-	-	100%	100%	100%	79,4%	36,2%	24,2%	88,8%	31,7%	31,3%
R.18	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5%	0,0%	0,0%
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7%	66,7%	63,2%
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,7%	37,3%	37,3%
R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,9%	28,6%	33,3%
R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	33,3%	33,3%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	74,1%	100%	90,0%
T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	100%	87,5%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	29,0%	100%	0,0%	0,0%	100%	0,0%	0,0%	-	-	79,9%	99,3%	95,0%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	53,3%	53,3%
T.10	Organizacja usług gastronomicznych	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	100%	19,5%	19,5%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	77,6%	88,9%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,7%	97,0%	96,7%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,6%	90,7%	84,1%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	100%	87,5%	87,5%	-	-	-	-	-	-	99,2%	88,3%	88,2%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	-	-	-	-	-	-	100%	25,0%	50,0%	81,3%	44,0%	42,0%
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	82,4%	75,0%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	100%	50,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.03	Ochrona osób i mienia	100%	8,3%	0,0%	-	-	-	-	-	-	91,7%	22,2%	0,0%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	-	100%	-	-	-	-	96,0%	100%	96,0%	100%	100%	100%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	88,9%	88,9%	77,8%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	50,0%
Z.10	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	-	60,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	66,7%	38,1%	0,0%	-	-	-	-	-	-	97,9%	70,4%	69,7%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	100%	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	0,0%	50,0%	-	-	40,0%	-	-	-	-	0,0%	0,0%	-
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 2.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	50,0%	40,0%	42,9%
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	72,7%	89,1%	86,4%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyki	50,0%	100%	50,7%
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyki	59,0%	100%	59,1%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	80,0%	43,8%	76,6%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	75,5%	53,2%	65,0%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	25,0%	33,3%	28,6%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	50,0%	50,0%	50,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	0,0%	100%	18,2%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	32,3%	78,9%	50,0%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	56,3%	100%	56,6%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	96,1%	100%	96,2%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	0,0%	83,3%	55,6%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	85,8%	100%	85,9%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	100%	80,0%	81,8%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	100%	100%	100%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	29,1%	33,3%	29,2%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	88,6%	66,7%	88,1%
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	0,0%	0,0%	0,0%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	100%	97,2%	98,1%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	75,9%	64,9%	68,8%

* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

** Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 2.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej*	
			arkusz	komputer
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	18	1
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	1	10
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	117	29
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	37	19
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	51	15
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	47	1
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyk	221	15
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	42	30
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	499	41
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	100	4
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	33	1
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	10	1
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	6	1

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej*	
			arkusz	komputer
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	22	1
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	30	9
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	82	4
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	157	37
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	414	107
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	13	1
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	2	20
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	227	3
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	1	1
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	114	4
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	11	2
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	26	13
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	326	3

* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.

3. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W MAJU, CZERWCU I LIPCU 2016 ROKU

3.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 3.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		17 czerwca 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej	227	18
Liczba kwalifikacji		99	
Liczba obserwatorów zewnętrznych ⁷ (§ 16) [*]		11	
Liczba unieważnień ⁸	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	2	
Liczba wglądów ⁹ (art. 44zzzt ust. 1) [*]		12	

^{*} Dane dotyczą OKE w Łomży.

⁷ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

⁸ Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

⁹ jw.

Tabela 3.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 30 maja do 4 lipca 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		211
Liczba kwalifikacji		98
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		205
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		108
Liczba obserwatorów zewnętrznych ¹⁰ (§ 16)*		10
Liczba unieważnień ¹¹	w przypadku:	
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzzr pkt. 1 i 9	14
Liczba wglądów ¹² (art.44zzzt ust.1)*		99

* Dane dotyczą OKE w Łomży.

¹⁰ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

¹¹ Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

¹² jw.

3.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 100 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie warmińsko-mazurskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 9 365 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie warmińsko-mazurskim otrzymało 74,9% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 100 kwalifikacjach		świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 7 017 (74,9%)
przystąpiło do części pisemnej: 9 892	zdało część pisemną: 8 291	
przystąpiło do części praktycznej: 9 625	zdało część praktyczną 8 076	

* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 3.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo warmińsko-mazurskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	8 885	447	19	14	9 365
Zdało	6 625	376	11	5	7 017
Nie zdało	2 260	71	8	9	2 348
Zdawalność	74,6%	84,1%	57,9%	35,7%	74,9%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 3.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne
– województwo warmińsko-mazurskie

	Szkoły publiczne	Szkoły niepubliczne	Ogółem*
Przystąpiło	7 718	1 181	8 899
Zdało	5 796	834	6 630
Nie zdało	1 922	347	2 269
Zdawalność	75,1%	70,6%	74,5%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 3.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu
części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo warmińsko-mazurskie

	Technikum	Zasadnicza szkoła zawodowa	Szkoła policealna
Zdawalność	75,3%	71,9%	74,5%
Udział w całości	59,1%	17,6%	23,3%

3.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 3.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.10	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 Tapicer	3	2	66,7%	3	3	100%	3	2	66,7%
2	A.12	Wykonywanie usług krawieckich	753105 Krawiec 311924 Technik technologii odzieży	6	5	83,3%	5	5	100%	5	5	100%
3	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	44	34	77,3%	40	37	92,5%	39	31	79,5%
4	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	475	425	89,5%	481	476	99,0%	470	421	89,6%
5	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	148	137	92,6%	145	138	95,2%	144	130	90,3%
6	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	26	22	84,6%	26	12	46,2%	26	11	42,3%
7	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	2	1	50,0%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
8	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	26	26	100%	26	26	100%	25	25	100%
9	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	33	33	100%	34	33	97,1%	32	31	96,9%
10	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	69	56	81,2%	78	29	37,2%	68	26	38,2%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
11	A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	14	13	92,9%	14	3	21,4%	14	3	21,4%
12	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistik	276	225	81,5%	272	173	63,6%	269	167	62,1%
13	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistik	290	276	95,2%	288	198	68,8%	288	198	68,8%
14	A.33	Obsługa podróży w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	68	68	100%	70	62	88,6%	68	61	89,7%
15	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	397	370	93,2%	411	285	69,3%	391	279	71,4%
16	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	84	68	81,0%	77	53	68,8%	74	49	66,2%
17	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	21	17	81,0%	21	8	38,1%	21	8	38,1%
18	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	27	25	92,6%	31	18	58,1%	27	18	66,7%
19	A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 Technik analityk	92	91	98,9%	90	80	88,9%	90	79	87,8%
20	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	222	211	95,0%	229	170	74,2%	215	163	75,8%
21	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	191	179	93,7%	195	181	92,8%	189	167	88,4%
22	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	198	127	64,1%	184	157	85,3%	182	119	65,4%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
23	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	243	185	76,1%	258	89	34,5%	238	76	31,9%
24	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	5	4	80,0%	6	6	100%	5	4	80,0%
25	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	47	40	85,1%	35	35	100%	34	31	91,2%
26	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	74	41	55,4%	73	73	100%	71	41	57,7%
27	B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	90	80	88,9%	84	82	97,6%	82	78	95,1%
28	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	26	25	96,2%	25	25	100%	25	24	96,0%
29	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	14	7	50,0%	14	10	71,4%	14	6	42,9%
30	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	41	36	87,8%	38	33	86,8%	37	29	78,4%
31	B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	65	59	90,8%	53	52	98,1%	52	47	90,4%
32	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	30	29	96,7%	28	25	89,3%	28	24	85,7%
33	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	12	12	100%	12	11	91,7%	12	11	91,7%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
34	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	142	141	99,3%	152	73	48,0%	137	69	50,4%
35	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	46	36	78,3%	42	19	45,2%	42	18	42,9%
36	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	47	31	66,0%	46	28	60,9%	46	23	50,0%
37	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	62	41	66,1%	58	52	89,7%	55	38	69,1%
38	E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik 742102 Monter-elektronik	41	34	82,9%	41	37	90,2%	41	32	78,0%
39	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	92	40	43,5%	79	71	89,9%	77	35	45,5%
40	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	168	135	80,4%	153	133	86,9%	152	115	75,7%
41	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	767	677	88,3%	732	591	80,7%	725	557	76,8%
42	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	710	611	86,1%	670	558	83,3%	668	519	77,7%
43	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	53	35	66,0%	43	17	39,5%	40	15	37,5%
44	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	3	2	66,7%	0	0	-	0	0	-
45	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	148	136	91,9%	144	120	83,3%	142	114	80,3%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
46	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	22	12	54,5%	24	13	54,2%	22	11	50,0%
47	E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 Technik energetyk	17	12	70,6%	17	4	23,5%	15	2	13,3%
48	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	2	2	100%	1	1	100%	1	1	100%
49	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	135	103	76,3%	121	120	99,2%	119	96	80,7%
50	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	106	77	72,6%	108	108	100%	106	77	72,6%
51	M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	2	1	50,0%	0	0	-	0	0	-
52	M.05	Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	18	6	33,3%	11	11	100%	11	1	9,1%
53	M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	322	194	60,2%	294	286	97,3%	293	182	62,1%
54	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	42	34	81,0%	38	38	100%	38	33	86,8%
55	M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	256	100	39,1%	233	219	94,0%	231	97	42,0%
56	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	108	94	87,0%	96	87	90,6%	96	77	80,2%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
57	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz 311504 Technik mechanik	81	72	88,9%	82	82	100%	79	70	88,6%
58	M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 Technik optyk	3	3	100%	0	0	-	0	0	-
59	M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	311705 Technik odlewnik	0	0	-	7	1	14,3%	0	0	-
60	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	24	22	91,7%	22	13	59,1%	22	11	50,0%
61	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	18	6	33,3%	17	0	0,0%	17	0	0,0%
62	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	228	199	87,3%	195	193	99,0%	192	173	90,1%
63	R.04	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	612302 Pszczelarz 314206 Technik pszczelarz	39	38	97,4%	41	41	100%	39	38	97,4%
64	R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 Ogrodnik 314205 Technik ogrodnik	15	7	46,7%	12	12	100%	12	7	58,3%
65	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
66	R.07	Ocena stanu środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	24	24	100%	32	18	56,3%	24	17	70,8%
67	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	74	69	93,2%	75	44	58,7%	73	41	56,2%
68	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	8	8	100%	8	8	100%	8	8	100%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
69	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	49	49	100%	49	49	100%	49	49	100%
70	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	48	38	79,2%	47	40	85,1%	47	34	72,3%
71	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	14	7	50,0%	12	12	100%	12	7	58,3%
72	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	3	3	100%	5	0	0,0%	3	0	0,0%
73	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	92	48	52,2%	88	78	88,6%	85	43	50,6%
74	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	87	67	77,0%	82	77	93,9%	80	63	78,8%
75	T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	40	37	92,5%	35	35	100%	35	33	94,3%
76	T.03	Produkcja wyrobów piekarskich	751204 Piekarz 314403 Technik technologii żywności	12	11	91,7%	12	12	100%	12	11	91,7%
77	T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 Cukiernik 314403 Technik technologii żywności	65	64	98,5%	65	65	100%	65	64	98,5%
78	T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751107 Wędliniarz 314403 Technik technologii żywności	8	7	87,5%	8	8	100%	6	6	100%
79	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	854	686	80,3%	805	785	97,5%	797	651	81,7%
80	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	35	34	97,1%	47	36	76,6%	33	25	75,8%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
81	T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	29	28	96,6%	28	25	89,3%	28	25	89,3%
82	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	331	331	100%	332	310	93,4%	330	309	93,6%
83	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	27	27	100%	27	22	81,5%	27	22	81,5%
84	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	96	86	89,6%	116	88	75,9%	93	69	74,2%
85	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	19	11	57,9%	19	8	42,1%	19	6	31,6%
86	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	2	2	100%	3	2	66,7%	2	1	50,0%
87	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	99	63	63,6%	98	96	98,0%	98	63	64,3%
88	Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	108	99	91,7%	115	105	91,3%	99	84	84,8%
89	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	259	256	98,8%	255	251	98,4%	254	248	97,6%
90	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	19	17	89,5%	20	17	85,0%	19	16	84,2%
91	Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	10	10	100%	10	10	100%	10	10	100%
92	Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	25	25	100%	24	24	100%	24	24	100%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu * części egzamin	otrzymali świadectwo potwierdzające * kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
93	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	35	35	100%	37	32	86,5%	35	31	88,6%
94	Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 Opiekunka dziecięca	18	18	100%	18	17	94,4%	17	16	94,1%
95	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	36	34	94,4%	38	19	50,0%	36	18	50,0%
96	Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	50	49	98,0%	51	49	96,1%	50	48	96,0%
97	Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	46	42	91,3%	46	46	100%	46	42	91,3%
98	Z.18	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	321401 Protetyk słuchu	7	7	100%	7	4	57,1%	7	4	57,1%
99	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	128	121	94,5%	126	110	87,3%	126	106	84,1%
100	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	58	47	81,0%	57	57	100%	57	47	82,5%

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 3.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.10	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	100%	66,7%
A.12	Wykonywanie usług krawieckich	-	-	-	-	-	-	83,3%	100%	100%	-	-	-
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	0,0%	-	-	-	-	-	100%	66,7%	66,7%	78,9%	94,6%	80,6%
A.18	Prowadzenie sprzedaży	66,7%	100%	-	100%	100%	100%	-	-	-	89,5%	98,9%	89,5%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	-	-	-	-	-	-	91,4%	97,2%	88,6%	92,9%	94,5%	90,8%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	50,0%	83,3%	45,8%	41,7%
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	-	-	50,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	100%	88,9%	85,7%	100%	100%	100%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,2%	37,2%	38,2%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,9%	21,4%	21,4%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5%	63,6%	62,1%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,2%	68,8%	68,8%
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	88,6%	89,7%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	93,2%	70,0%	71,4%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	72,7%	100%	72,7%	83,3%	67,7%	66,1%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	-	-	-	-	-	81,0%	38,1%	38,1%	-	-	-
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,6%	58,1%	66,7%
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,9%	88,9%	87,8%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	-	100%	-	-	-	-	100%	100%	100%	95,0%	74,0%	75,7%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	0,0%	50,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	94,2%	93,3%	88,8%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	-	-	-	-	-	-	75,4%	100%	76,4%	59,6%	79,1%	60,6%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	25,0%	17,6%	0,0%	-	-	-	-	0,0%	-	77,0%	35,8%	32,2%
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	100%	80,0%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	-	-	-	-	-	-	92,9%	100%	92,9%	81,8%	100%	90,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	54,8%	100%	57,1%
B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	28,6%	50,0%	0,0%	-	-	-	100%	100%	100%	92,3%	98,4%	95,2%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	90,9%	100%	90,0%
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	71,4%	42,9%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,8%	86,8%	78,4%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,8%	98,1%	90,4%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	-	-	-	-	-	100%	75,0%	75,0%	95,8%	91,7%	87,5%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	91,7%	91,7%
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,3%	48,0%	50,4%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3%	45,2%	42,9%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,0%	60,9%	50,0%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	65,6%	89,5%	68,5%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,9%	90,2%	78,0%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	25,0%	100%	-	-	-	-	75,0%	100%	66,7%	42,9%	89,3%	44,6%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	100%	-	-	-	-	-	90,0%	92,9%	92,9%	78,9%	86,3%	73,9%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,3%	80,7%	76,8%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	0,0%	-	-	-	-	-	80,0%	0,0%	0,0%	86,2%	83,8%	78,2%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	66,0%	40,5%	37,5%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	-	-
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,9%	83,3%	80,3%
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5%	54,2%	50,0%
E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6%	23,5%	13,3%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	77,4%	99,2%	80,7%
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,6%	100%	72,6%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
M.05	Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	100%	9,1%
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	0,0%	-	-	100%	100%	100%	58,3%	100%	57,1%	60,4%	97,2%	62,1%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0%	100%	86,8%
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	0,0%	-	-	100%	100%	100%	50,0%	100%	57,1%	39,1%	93,8%	41,3%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	0,0%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	87,4%	89,4%	77,6%
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	95,2%	100%	95,0%	86,7%	100%	86,4%
M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	-	-	-
M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3%	-
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	91,3%	61,9%	52,4%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	0,0%	0,0%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	-	-	-	83,3%	66,7%	50,0%	94,4%	100%	93,4%	84,0%	100%	90,4%
R.04	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	-	-	-	-	-	-	97,4%	100%	97,4%	-	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	100%	58,3%
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-
R.07	Ocena stanu środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	56,3%	70,8%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	93,2%	59,5%	56,2%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	90,0%	55,6%	55,6%	76,3%	92,1%	76,3%
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	53,8%	100%	63,6%	0,0%	100%	0,0%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	-	-	-
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,2%	88,6%	50,6%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	66,7%	-	-	-	-	-	76,9%	100%	76,9%	77,5%	92,6%	79,1%
T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	80,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	94,3%	100%	94,3%
T.03	Produkcja wyrobów piekarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7%	100%	91,7%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,5%	100%	98,5%
T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	100%	100%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	34,3%	100%	33,3%	0,0%	50,0%	0,0%	-	-	-	82,5%	97,6%	82,1%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	77,8%	-	-	-	-	-	-	-	97,1%	76,3%	75,8%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,6%	89,3%	89,3%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	93,4%	93,6%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	81,5%	81,5%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	89,6%	75,4%	74,2%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,9%	42,1%	31,6%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	0,0%	0,0%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,6%	98,0%	64,3%
Z.03	Ochrona osób i mienia	100%	100%	100%	-	-	-	100%	75,0%	75,0%	90,9%	90,6%	84,6%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	100%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	98,7%	98,2%	97,4%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	89,5%	89,5%	84,2%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	86,5%	88,6%
Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	94,4%	94,1%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	50,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	97,1%	54,3%	52,9%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentyście oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,0%	96,1%	96,0%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,3%	100%	91,3%
Z.18	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	57,1%	57,1%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	94,4%	87,3%	84,1%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,0%	100%	82,5%

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 3.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji *	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach **		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.10	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 Tapicer	50,0%	100%	66,7%
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	78,9%	100%	79,5%
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	89,6%	80,0%	89,5%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	89,5%	91,2%	90,3%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	41,7%	50,0%	42,3%
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	100%	100%	100%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	60,0%	71,8%	66,2%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	40,0%	36,4%	38,1%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	88,9%	69,2%	75,8%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	89,1%	87,6%	88,4%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	69,4%	61,9%	65,4%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	33,7%	30,6%	31,9%
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	41,7%	50,0%	42,9%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	80,6%	0,0%	78,4%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	47,9%	20,0%	46,2%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	75,6%	25,0%	74,1%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	78,3%	63,5%	76,8%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	77,9%	50,0%	77,7%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	46,2%	21,4%	37,5%
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	42,1%	0,0%	41,7%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	53,3%	50,0%	52,4%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	91,1%	100%	91,4%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	47,8%	60,0%	56,2%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	100%	100%	100%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	0,0%	0,0%	0,0%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	76,9%	79,6%	78,8%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	82,0%	0,0%	81,9%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	77,8%	73,3%	75,8%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	100%	66,7%	89,3%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	65,4%	60,0%	64,3%
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	90,8%	65,2%	84,8%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji *	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach **		
			publicznych	niepublicznych	razem
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	100%	93,5%	97,6%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	85,7%	83,3%	84,2%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	100%	100%	100%
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	100%	100%	100%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	100%	83,3%	88,6%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	0,0%	54,5%	50,0%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	90,0%	100%	96,0%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	86,4%	95,8%	91,3%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	83,0%	84,9%	84,1%

* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

** Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 3.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	42	2
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	394	81
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	134	14
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	7	19
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	58	11
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyki	236	40
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyki	248	42
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	383	14
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	76	8
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	189	2
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	190	8
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	238	5
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	25	1
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	12	2
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	28	13
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	22	8

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	120	22
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	693	74
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	637	73
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	41	12
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	57	78
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	42	64
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	320	2
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	239	17
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	97	11
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	223	5
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	36	13
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	1	13
T.03	Produkcja wyrobów piekarskich	751204 Piekarz 314403 Technik technologii żywności	10	2
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	836	18
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	91	8
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	95	13
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	37	9

* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.

4. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W SIERPNIU, WRZEŚNIU I PAŹDZIERNIKU 2016 ROKU

4.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 4.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		6 października 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej	97	8
Liczba kwalifikacji		72	
Liczba obserwatorów zewnętrznych ¹³ (§ 16)*		4	
Liczba unieważnień ¹⁴	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	-	
Liczba wglądów ¹⁵ (art. 44zzzt ust. 1)*		- (na dzień 09.12.2016 r.)	

* Dane dotyczą OKE w Łomży.

¹³ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

¹⁴ Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

¹⁵ jw.

Tabela 4.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie
– część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 16 sierpnia do 17 października 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		88
Liczba kwalifikacji		73
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		36
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		59
Liczba obserwatorów zewnętrznych ¹⁶ (§ 16)*		2
Liczba unieważnień ¹⁷	w przypadku:	
	art. 44zzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzr pkt. 1 i 9	-
Liczba wglądów ¹⁸ (art.44zzzt ust.1)*		3 (na dzień 09.12.2016 r.)

* Dane dotyczą OKE w Łomży.

¹⁶ Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

¹⁷ Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

¹⁸ jw.

4.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 90 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie warmińsko-mazurskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 350 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie warmińsko-mazurskim otrzymało 64,0% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 90 kwalifikacjach		świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 224 (64,0%)*
przystąpiło do części pisemnej: 610	zdało część pisemną: 407	
przystąpiło do części praktycznej: 903	zdało część praktyczną 519	

* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 4.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo
warmińsko-mazurskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	142	191	1	16	350
Zdało	56	163	1	4	224
Nie zdało	86	28	1	12	126
Zdawalność	39,4%	85,3%	100%	25,0%	64,0%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 4.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne – województwo warmińsko-mazurskie

	Szkoły publiczne	Szkoły niepubliczne	Ogółem *
Przystąpiło	143	15	158
Zdało	52	8	60
Nie zdało	91	7	98
Zdawalność	36,4%	53,3%	38,0%

* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 4.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo warmińsko-mazurskie

	Technikum	Zasadnicza szkoła zawodowa	Szkoła policealna
Zdawalność	35,3%	-	57,9%
Udział w całości	88,0%	0,0%	12,0%

4.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 4.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	9	5	55,6%	9	9	100%	9	5	55,6%
2	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	6	4	66,7%	6	6	100%	4	4	100%
3	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	0	0	-	4	0	0,0%	0	0	-
4	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	0	0	-	11	9	81,8%	0	0	-
5	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	9	9	100%	12	11	91,7%	9	9	100%
6	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	0	0	-	3	2	66,7%	0	0	-
7	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	3	2	66,7%	20	14	70,0%	2	0	0,0%
8	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	1	0	0,0%	3	1	33,3%	1	0	0,0%
9	A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	0	0	-	2	2	100%	0	0	-
10	A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	333108 Technik spedytor	0	0	-	1	1	100%	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
11	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyk	4	1	25,0%	30	3	10,0%	3	0	0,0%
12	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	3	1	33,3%	17	3	17,6%	2	0	0,0%
13	A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyk	1	1	100%	27	26	96,3%	1	1	100%
14	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	4	3	75,0%	27	11	40,7%	2	1	50,0%
15	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	20	6	30,0%	16	1	6,3%	5	1	20,0%
16	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
17	A.60	Wykonywanie badań analitycznych	311103 Technik analityk	5	0	0,0%	9	8	88,9%	1	0	0,0%
18	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	5	5	100%	11	0	0,0%	4	0	0,0%
19	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	2	2	100%	2	2	100%	2	2	100%
20	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	26	25	96,2%	27	26	96,3%	26	25	96,2%
21	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	7	7	100%	10	2	20,0%	5	0	0,0%
22	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	1	1	100%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
23	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	5	5	100%	1	1	100%	0	0	-
24	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	26	20	76,9%	23	22	95,7%	22	17	77,3%
25	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	3	2	66,7%	2	2	100%	2	2	100%
26	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	14	14	100%	14	14	100%	14	14	100%
27	B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 Betoniarz-zbrojarz 311204 Technik budownictwa	0	0	-	4	4	100%	0	0	-
28	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	11	7	63,6%	8	7	87,5%	6	4	66,7%
29	B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
30	B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	7	3	42,9%	0	0	-	0	0	-
31	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	4	4	100%	14	8	57,1%	4	3	75,0%
32	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	0	0	-	2	0	0,0%	0	0	-
33	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	2	1	50,0%	5	2	40,0%	0	0	-
34	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	4	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
35	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
36	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	11	8	72,7%	12	10	83,3%	4	2	50,0%
37	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	23	5	21,7%	3	2	66,7%	3	0	0,0%
38	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk; 311303 Technik elektryk	16	16	100%	16	15	93,8%	15	14	93,3%
39	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	19	7	36,8%	11	7	63,6%	8	6	75,0%
40	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	17	9	52,9%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
41	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	17	5	29,4%	31	2	6,5%	5	0	0,0%
42	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	12	4	33,3%	15	15	100%	9	2	22,2%
43	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	1	1	100%	1	0	0,0%	1	0	0,0%
44	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	2	0	0,0%	16	6	37,5%	0	0	-
45	E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	5	2	40,0%	5	1	20,0%	2	0	0,0%
46	E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	311307 Technik energetyk	7	5	71,4%	5	3	60,0%	5	2	40,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
47	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	2	2	100%	0	0	-	0	0	-
48	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	2	1	50,0%	0	0	-	0	0	-
49	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	11	11	100%	11	11	100%	11	11	100%
50	M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	6	3	50,0%	0	0	-	0	0	-
51	M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	28	9	32,1%	9	9	100%	9	4	44,4%
52	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	2	2	100%	0	0	-	0	0	-
53	M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	14	2	14,3%	0	0	-	0	0	-
54	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	17	15	88,2%	17	17	100%	17	15	88,2%
55	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz; 311504 Technik mechanik	5	5	100%	3	2	66,7%	3	2	66,7%
56	M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 Technik optyk	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
57	M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	311705 Technik odlewnik	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
58	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	0	0	-	14	5	35,7%	0	0	-
59	M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 Technik mechanizacji rolnictwa	0	0	-	3	1	33,3%	0	0	-
60	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	2	0	0,0%	9	7	77,8%	0	0	-
61	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	64	61	95,3%	57	56	98,2%	56	53	94,6%
62	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	4	4	100%	3	0	0,0%	0	0	-
63	R.07	Ocena stanu środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	0	0	-	5	0	0,0%	0	0	-
64	R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	16	6	37,5%	22	10	45,5%	12	1	8,3%
65	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
66	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
67	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	4	2	50,0%	4	3	75,0%	1	1	100%
68	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	6	3	50,0%	4	4	100%	0	0	-
69	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	6	3	50,0%	36	11	30,6%	6	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
70	R.18	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 Technik ogrodnik	2	0	0,0%	3	0	0,0%	2	0	0,0%
71	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	13	12	92,3%	12	6	50,0%	7	2	28,6%
72	R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	3	2	66,7%	22	4	18,2%	3	0	0,0%
73	R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	0	0	-	3	3	100%	0	0	-
74	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
75	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	37	33	89,2%	15	15	100%	15	15	100%
76	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	0	0	-	5	3	60,0%	0	0	-
77	T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 Kelner	0	0	-	7	7	100%	0	0	-
78	T.10	Organizacja usług gastronomicznych	513101 Kelner	0	0	-	23	6	26,1%	0	0	-
79	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	2	2	100%	15	10	66,7%	2	1	50,0%
80	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	2	2	100%	6	5	83,3%	1	1	100%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu *	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację *	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
81	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	7	7	100%	7	0	0,0%	3	0	0,0%
82	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	1	1	100%	5	4	80,0%	1	1	100%
83	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	27	20	74,1%	125	52	41,6%	18	0	0,0%
84	Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	0	0	-	3	3	100%	0	0	-
85	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
86	Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
87	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	2	2	100%	3	3	100%	2	2	100%
88	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	3	3	100%	12	1	8,3%	3	1	33,3%
89	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	2	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
90	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 4.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	-	-	-	-	-	-	55,6%	100%	55,6%	-	-	-
A.18	Prowadzenie sprzedaży	0,0%	100%	-	100%	100%	100%	75,0%	100%	100%	-	-	-
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	0,0%	-
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8%	-
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	-	0,0%	-
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	-	-	-	-
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	70,0%	0,0%
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0%	10,0%	0,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	50,0%	18,8%	0,0%
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	96,2%	-
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0%	40,7%	50,0%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	33,3%	7,1%	25,0%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.60	Wykonywanie badań analitycznych	0,0%	100%	0,0%	-	-	-	-	-	-	0,0%	83,3%	-
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	-	0,0%	-	-	-	-	96,0%	100%	96,0%	100%	100%	100%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	100%	40,0%	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	100%	-	-
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	78,3%	95,7%	77,3%	66,7%	-	-
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	0,0%	-	-
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	-	-	-	-	-	-	50,0%	100%	66,7%	71,4%	75,0%	66,7%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
B.22	Eksplatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,9%	-	-
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	100%	50,0%	100%	-	-	-	100%	66,7%	66,7%	-	66,7%	-
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	33,3%	-
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,7%	83,3%	50,0%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,7%	66,7%	0,0%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	-	100%	93,3%	93,3%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	36,8%	70,0%	75,0%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,9%	0,0%	0,0%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	29,4%	7,1%	0,0%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	100%	22,2%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	-	-	-
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	37,5%	-
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,0%	20,0%	0,0%
E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4%	60,0%	40,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
E.24	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	28,0%	100%	44,4%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	18,2%	-	-
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	-	-	-	-	-	-	88,2%	100%	88,2%	-	-	-
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	100%	66,7%	66,7%	-	-	-
M.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	-	-	-
M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	38,5%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	-
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	77,8%	-
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	-	-	-	-	-	-	95,3%	98,2%	94,6%	-	-	-
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	-
R.07	Ocena stanu środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	33,3%	57,1%	0,0%	-	-	-	-	-	-	40,0%	40,0%	12,5%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	33,3%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	-
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	50,0%	100%	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	-	-	-	-	-	-	50,0%	23,1%	0,0%	50,0%	34,8%	0,0%
R.18	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	28,6%
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	-	18,2%	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	18,2%	0,0%
R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	81,8%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	81,8%	-	-
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0%	-
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
T.10	Organizacja usług gastronomicznych	-	30,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	23,1%	-
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	66,7%	50,0%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	83,3%	100%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	80,0%	100%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	50,0%	40,9%	0,0%	-	-	-	-	100%	-	78,3%	41,2%	0,0%
Z.03	Ochrona osób i mienia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	100%	16,7%	100%	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 4.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	100%	100%	100%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	0,0%	100%	20,0%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	0,0%	0,0%	0,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	71,4%	100%	75,0%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	0,0%	0,0%	0,0%

* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

** Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu w danej sesji.

Tabela 4.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	2	4
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	7	2
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	2	1
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	3	1
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	15	5
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	8	3
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	10	9
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	12	5
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	10	7
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	1	1

* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.

